Hölder

Vass4R01s331-335



Collection Vassal-Montpellier

0Mtp482

Markey 35

NI Hölder 4R, 8331-335





dinituduatuduatud



dominalantanlantanl



Formulaire de description 2/8

(floraison)

Année : 1998

Code clone

Code cépage : Nom cépage : Hölder Observateur lacombe

Emplacement: 4 Rt x 331.335

Bourgeonnement

oiv 001 forme: globuleuse 3 - demi-ouverte 5 - ouverte 7)

oiv 002 distribution pigmentation anthocyanique : absente 1 - en liseré 2 - partout 3

oiv 003 intensité pigmentation anthocyanique : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 -

forte 7 - très forte 9.

oiv 004 densité poils couchés : nulle ou très faible 1 - faible 3) moyenne 5 - forte 7 - très forte 9

oiv 005 densité poils dressés : nulle ou très faible (1) - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Jeunes feuilles

oiv 051 couleur face supérieure (4 premières feuilles) : verte(1) jaune 2 - plages bronzées 3 cuivrées rougeâtre sur toute la surface 4.

oiv 053 densité poils couchés entre nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 054 densité poils dressés entre nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 -

moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 055 densité poils couchés sur nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3-

moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 056 densité poils dressés sur nervures (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1)- faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Vassal:

Jeunes feuilles du haut (3 premières)

Profil: étalées U- en gouttière 2 - autre 3

Densité poils dressés face inf. : nulle ou très faible 280 - moyenne 200 - très forte 201

Densité poils couchés face inf. : nulle ou très faible 299 - faible 202 - moyenne 203 - très forte 204 Densité poils dressés face sup. : nulle ou très faible 1- faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Densité poils couchés face sup. : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Couleur face sup.: blanc 205 - fauve roux 206 - carminé 207 - liseré carminé 208 - jaune 209 -

plages bronzées ou cuivrées 210 - vertes 212 autre 213.

(Dans le cas où la 1° feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° feuille détachée sera notée :)

Jeunes feuilles du bas (3 suivantes)

Profil: plan/1) en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

Densité poils dressés face inf. : nulle ou très faible 284 - moyenne 215 - très forte 216.

Densité poils couchés face inf. : nulle ou très faible 285 - faible 223 - moyenne 224 - très forte 225. Densité poils dressés nervures face inf. : nulle ou très faible 282 - moyenne 215 - très forte 216.

Densité poils couchés nervures face inf. : nulle ou très faible 283- faible 217 - moyenne 218 -

très forte 219.

Densité poils dressés face sup. : nulle ou très faible 1- faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. Densité poils couchés face sup. : nulle ou très faible D- faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9 Couleur face sup. : blanc 226 - fauve roux 227 - carminé 228 - liseré carminé 229 - jaune 230 plages bronzées ou cuivrées 231 - entièrement bronzées ou cuivrées 232 - vertes 233)

Formulaire de description 3/8 (floraison)

Année : 1938 Code cépage :

Code clone

Observateur : Laconbe

Nom cépage :

Hölder

Emplacement: 4 Rs 331-335

Rameau herbacé

oiv 006 port : érigé 1 - demi-érigé 3) horizontal 5 - demi-retombant 7 - retombant 9.

oiv 007 couleur face dorsale entrenoeuds : verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge(3)

oiv 008 couleur face ventrale entrenoeuds : verte D- verte à raies rouges 2 - rouge 3

oiv 009 couleur face dorsale noeuds : verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge3

oiv 010 couleur face ventrale noeuds : verte 1 - verte à raies rouges 2)- rouge 3

oiv 011 densité poils dressés noeuds : absence ① - présence 9.

oiv 012 densité poils dressés entrenoeuds : absence D- présence 9.

oiv 013 densité poils couchés noeuds : nulle ou très faible D- moyenne 5 - forte 9

oiv 014 densité poils couchés entrenoeuds : nulle ou très faible 1)- moyenne 5 - forte 9.

oiv 015 pigmentation anthocyanique écailles des bourgeons : nulle ou très faible 1 - faible 3 moyenne 5 - forte(7)- très forte 9)

oiv 015* pigmentation anthocyanique écailles des bourgeons : nulle ou très faible 1 - moyenne 2 - forte ou très forte 3)

oiv 016 distribution vrilles: discontinue (2 ou moins) ①- subcontinue ou continue (3 ou plus) 2. oiv 017 longueur vrilles: très courtes (<10cm) 1 - courtes (15cm) 3 - moyennes (20cm) 5 - longues (25cm) 7) très longues (>30cm) 9

Inflorescence

oiv 151 sexe de la fleur : mâle 1 - mâle à hermaphrodite 2 - hermaphrodite 3)- femelle à étamines érigées 4 - femelle à étamines reflexes 5.

oiv 152 niveau insertion 1º inflorescence : jusqu'au 4º noeud 1)- au-delà du 4º noeud 2.

oiv 153 nombre inflorescence/rameau: 1 ou moins 1 - 1,1 à deux 2-2,2 à trois 3 - plus de trois 4

oiv 501 taux de nouaison (7 à 14 j après floraison) : très faible (<10%) 1 - faible (11-30%) 3 moyen (31-50%) 5/- élevé (51-70%) 7/- très élevé (>80%) 9.

Vassal:

Surface du rameau herbacé : unie 1 - côtelée(2.)

Villosité spéciale du rameau herbacé: aucune 288 et 289 - épines ou analogues 243 - poils massifs 244.

Couleur des vrilles : verte 260 - jaune 261 - rouge 262 et 263

Formulaire de description 4/8

(entre nouaison et véraison)

Année: 1998
Code cépage:
Code clone:

Nom cépage: Hölder Emplacement: 4 R1 & 331. 335

famile proof? Feuille adulte

oiv 065 taille : très petite 1 - petite 3 - moyenne 5 - grande 7 - très grande 9. oiv 067 forme du limbe : cordiforme 1 - cunéiforme 2 - pentagonale 3 - orbiculaire 4 - réniforme 5 oiv 068 nombre de lobes : feuille entière 1 - trois 2 - cinq 3 - sept 4 - plus de sept 5.

oiv 069 couleur face supérieure limbe : vert clair 3 - vert moyen 5 - vert foncé 7 oiv 070 pigmentation anthocyanique nervures face supérieure limbe : nulle 1 - point pétiolaire rouge 2 - rouge jusque première bifurcation 3 rouge après première bifurcation 4. oiv 071 pigm. antho. nerv. face inf. limbe : nulle 1 - point pétiolaire rouge 2 - rouge jusque première bifurcation 3 - rouge après première bifurcation 4.

oiv 072 gaufrure limbe (entre nervures II et III) : absente 1 - présente 9.
oiv 073 ondulation limbe (entre nervures I et II) : absente 1 - présente 9.
oiv 074 profil : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5
oiv 075 cloqûre face supérieure limbe : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 084 densité poils couchés entre nervures face inférieure : nulle ou très faible 7 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 085 densité poils dressés entre nervures face inférieure : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 086 densité poils couchés des nervures face inférieure : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 087 densité poils dressés des nervures face inférieure : nulle ou très faible 1) faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 087* densité poils dressés face inférieure : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 088 villosité couchée des nervures principales face supérieure : absente 1- présente 9. oiv 089 villosité dressée des nervures principales face supérieure : absente 1- présente 9.

Pétiole

oiv 090 densité poils couchés: nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 091 densité poils dressés: nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 093 longueur du pétiole p/r nervure médiane: beaucoup plus court 1 - plus court 3 - égal 5 plus long 7 - beaucoup plus long 9.

Vassal:

Densité poils couchés limbe face supérieure : nulle ou très faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Densité poils dressés limbe face supérieure : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9

Couleur du pétiole : vert 178 - partiellement coloré 177 - coloré 176.

Formulaire de description 5/8

(maturité)

Année: 1998 Code cépage

Code clone

Observateur

Nom cépage : Holder

Emplacement: 4 Re 0331-335

Grappe

oiv 202 longueur: très courte (<10cm) 1 - courte (10-15cm) 3 - moyenne (15-20cm) 5) longue (20-30cm) 7 - très longue (>30cm) 9. oiv 203 largeur: très étroite (<5cm) 1 - étroite (5-10cm) 3) moyenne (10-15cm) 5 - large (15-20cm) 7 - très large (>20cm) 9. oiv 204 compacité: très lâche 1 - lâche 3 - moyenne 5 - compacte 7- très compacte 9. oiv 206 longueur pédoncule : très court (<2cm) 1 - court (2-4cm) 3)- moyen (4-7cm) 5 - long (7-10cm) 7 - très long (>10cm) 9. oiv 207 lignification du pédoncule : base seulement 1)- moitié 5 - plus de la moitié 7. oiv 208* forme: cylindrique (1) conique ou pyramidale 2. oiv 209* présence d'un aileron : absent 1) une aile 2 - deux ailes 3 - plus de deux ailes 4.

Baie

oiv 220 longueur: très courte (<8mm) 1 - courte (8-14mm) 3 - moyenne (14-20mm) 5 longue (20-26mm) 7 - très longue (>26mm) 9. oiv 221 largeur: très étroite (<8mm) 1 - étroite (8-14mm) 3 - moyenne (14-20mm) 5- large (20-26mm) 7 - très large (>26mm) 9. oiv 222 uniformité de la grosseur : non uniforme 1) uniforme 3. oiv 223 forme : aplatie 1 - arrondie 2) elliptique 3 - ovoïde 4 - troncovoïde 5 - obovoïde 6 cylindrique 7 - arquée 8. oiv 225 couleur épiderme : vert jaune 1)- rose 2 - rouge 3 - gris 4 - rouge violet 5 - bleu noir 6. oiv 226 uniformité couleur épiderme : non uniforme 1 - uniforme 2 oiv 227 pruine: nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 3- forte 7 - très forte 9 oiv 228 épaisseur pellicule : très mince 1 - mince 3 - moyenne 5 - épaisse 7 - très épaisse 9 oiv 229 ombilic : peu apparent 1)- apparent 2. oiv 230* coloration de la pulpe : non colorée 1- colorée 2. oiv 231 intensité coloration pulpe : non colorée 1) coloration faible 3 - coloration moyenne 5 forte coloration 7 - très forte coloration 9. oiv 232 succulence pulpe: peu juteuse 1 - juteuse 2. oiv 233 rendement en jus (ml / 100g baies) faible (<65) 3 - moyen (65-75) 5 - élevé (>75) 7. oiv 235 fermeté pulpe : très faible 1 - faible 3) - moyenne 5 - élevée 7 - très élevée 9 oiv 236 saveur : aucune goût muscat 2 - goût foxé 3 - goût herbacé 4 - goût spécial 5. oiv 236* saveur : aucune 1) goût muscat 2 - goût foxé 3 - autre 4, oiv 238 longueur pédicelle : très court (<4mm) 1 - court (4-8mm) 3- moyen (8-12mm) 5 - long (12-16mm) 7 - très long (>16mm) 9. oiv 240 séparation du pédicelle : très facile 1 - facilé 3 - moyen 5 - difficile 7 - très difficile 9. oiv 241 présence de pépins : absents type corinthien 1 - rudimentaires type sultanien 2 - présents 3 oiv 242 longueur pépins: très courts 1 - courts 3 - moyens 5 - longs 7 - très longs 9. oiv 243 poids d'un pépin (moyenne de 100 pépins secs) : très faible (<10mg) 1 - faible (25mg) 3 moyen (40mg) 5 - élevé (55mg) 7 - très élevé (>65mg) 9 oiv 244 cannelures transversales face dorsale pépins : absentes 1) présentes 2.

Formulaire de description 6/8 (après chute des feuilles)

Année: 1999

Code clone Code cépage Nom cépage : Holder

Observateur

Emplacement: 4 RL 331_ 335

Sarment

oiv 101 section transversale : circulaire 1 - elliptique 3 - aplatie 5. oiv 102 surface : unie(D- côtelée 2 - striée 3

oiv 103 couleur générale : jaune D- brunâtre 2 - rouge violacé 3 - gris D

oiv 104 lenticelles : absentes (1) - présentes 9.

oiv 105 densité des poils dressés des noeuds : absence 1)- présence 9. oiv 106 densité des poils dressés des entrenoeuds : absence 1)- présence 9

oiv 353 longueur entrenoeuds: très courts (~60mm) 1 - courts (90mm) 3- moyens (120mm) 5 longs (150mm) 7 - très longs (>180mm) 9. oiv 354 diamètre entrenoeuds: très petit (5mm) 1 - petit (8mm) 3 - moyen (11mm) 3 - grand (14mm) 7 - très grand (>17mm) 9

Porte-greffe

oiv 551 rendement en bois/ha: très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9. oiv 552 formation de cal de soudure : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9. oiv 553 aptitude à la rhizogenèse : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9

Vassal

Noeuds: aplatis 1 - moyens(2) saillants 3

Viguera 2 puine 4